

ANTRAG

Der Unterzeichnete beantragt, daß die vorliegende internationale Anmeldung nach dem Vertrag über die internationale Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens behandelt wird.

Vom Ar Internationales Wite Beichen 3 /	eamt auszuffüllen	
1 7. 04. 2003 Internationales Anmeldedatum	1 7 APR 2003	
EUROPEAN PAT	ENT OFFICE	

Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts (falls gewünscht) 8264 WO S (max. 12 Zeichen) BEZEICHNUNG DER ERFINDUNG Feld Nr. I Verfahren zur Überwachung und Fehlerdiagnose für Komponenten des Antriebsstrangs eines Kraftfahrzeugs Feld Nr. II ANMELDER Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Personen vollständige amtliche Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des Staats anzugeben. Der in diesem Diese Person ist Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sitzes oder Wohnsitzes des gleichzeitig Erfinder Anmelders, sofern nachstehend kein Staat oder Wohnsitz angegeben ist.) Telefonnr.: ZF FRIEDRICHSHAFEN AG (0 75 41) 77-7303 Telefaxor.: D-88038 Friedrichshafen (0 75 41) 77-7518 Fernschreibnr.: Deutschland 734 207 zf d Staatsangehörigkeit (Staat): DE Sitz oder Wohnsitz (Staat): Diese Person ist Anmelder alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme nur die Vereinigten die im Zusatzfeld für folgende Staaten: mungsstaaten der Vereinigten Staaten von Amerika Staaten von Amerika angegebenen Staaten Feld Nr. III WEITERE ANMELDER UND/ODER (WEITERE) ERFINDER Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Personen vollständige amtliche Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des Staats anzugeben Der in diesem Diese Person ist Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sitzes oder Wohnsitzes des Anmelders, sofern nachstehend kein Staat oder Wohnsitz angegeben ist.) nur Anmelder POPP, Christian X Anmelder und Erfinder Kümmertsweiler 8 88079 Kressbronn nur Erfinder (Wird dieses Kästchen angekreuzt, so sind die nachstehenden Angaben nicht nötig.) _eutschland DE DE Staatsangehörigkeit (Staat): Sitz oder Wohnsitz (Staat): Diese Person ist Anmelder alle Bestimalle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme nur die Vereinigten die im Zusatzfeld X für folgende Staaten: mungsstaaten der Vereinigten Staaten von Amerika Staaten von Amerika angegebenen Staaten Weitere Anmelder und/oder (weitere) Erfinder sind auf einem Fortsetzungsblatt angegeben. Feld Nr. IV ANWALT ODER GEMEINSAMER VERTRETER; ZUSTELLANSCHRIFT Die folgende Person wird hiermit bestellt/ist bestellt worden, um für den (die) Anmelder Anwalt gemeinsamer vor den zuständigen internationalen Behörden in folgender Eigenschaft zu handeln als: Vertreter Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Personen vollständige amtliche Bezeichnung. Telefonnr.: Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des Staats anzugeben.) (0 75 41) 77-7303 ZF FRIEDRICHSHAFEN AG Telefaxnr: (0 75 41) 77-7518 D-88038 Friedrichshafen Deutschland Fernschreibnr: 734 207 zf d Dieses Kästchen ist anzukreuzen, wenn kein Anwalt oder gemeinsamer Vertreter bestellt ist und statt dessen im obigen Feld eine spezielle Zustellanschrift angegeben ist.

	ITERE) ERFINDER
Wird keines der folgenden Felder benutzt, so ist dieses Blatt dem	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Personen vollständige amtliche Bezeichnung. Be Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des Staats anzugeben. Der in diesem Feld in d Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sitzes oder Wohnsitzes des Anmelders, sofern nachstehend kein Staat oder Wohnsitz angegeben ist.)	der der Diese Person ist:
STEINHAUSER, Klaus	X Anmelder und Erfmder
Zimbaweg 9	nur Erfinder (Wird dieses Kastchen
88079 Kressbronn	angekreuzt, so sindidie nachstehenden Angaben nicht nötig!
Deutschland	
Staatsangehörigkeit (Staat): DE Sitz oder Wohnsitz (St	aat): DE
Diese Person ist Anmelder alle Bestim- für folgende Staaten: alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme	nur die Vereinigten die im Zusatzfeld angegebenen Staaten
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Personen vollständige amtliche Bezeichmang. Be Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des Staats anzugeben. Der in diesem Feld in a Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sitzes oder Wohnsitzes des Anmelders, sofern nachstehend kein Staat oder Wohnsitz angegeben ist.)	
DIEBOLD, Sven	X Anmelder und Erfinder
Josef-Braun-Str. 7	nur Erfinder (Wird dieses Kästchen
88048 Friedrichshafen	angekreuzt, so sind die nachstehenden Angaben nicht nötig)
Deutschland	
Staatsangehörigkeit (Staat): DE Sitz oder Wohnsitz (St	aat):)
Diese Person ist Anmelder alle Bestim- für folgende Staaten: alle Bestim- mungsstaaten mit Ausnahme der Vereinigten Staaten von Amerika	nur die Vereinigten die im Zusatzfeld Staaten von Amerika angegebenen Staaten
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Personen vollständige amtliche Bezeichnung, Be Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des Staats anzugeben. Der in diesem Feld in d	i der. Diese Person ist:
Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sitzes oder Wohnsitzes des Anmelders, sofern nachstehend kein Staat oder Wohnsitz angegeben ist.)	
nachstehend kein Staat oder Wohnsitz angegeben ist.) SCHOLZ, Manfred	nur Anmelder
nachstehend kein Staat oder Wohnsitz angegeben ist.)	nur Anmelder X Anmelder und Erfinder
nachstehend kein Staat oder Wohnsitz angegeben ist.) SCHOLZ, Manfred	nur Anmelder
SCHOLZ, Manfred Schachenstr. 17 38074 Meckenbeuren Deutschland	nur Anmelder X Anmelder und Erfinder nur Erfinder (Wird dieses Kästchen angekreuzt; so sind die nachstehenden Angaben nicht nöng)
SCHOLZ, Manfred Schachenstr. 17 38074 Meckenbeuren	nur Anmelder X Anmelder und Erfinder nur Erfinder (Wird dieses Kästchen angekreuzt; so sind die nachstehenden Angaben nicht nöng)
SCHOLZ, Manfred Schachenstr. 17 38074 Meckenbeuren Deutschland	nur Anmelder X Anmelder und Erfinder nur Erfinder (Wird dieses Kästchen angekreuzt; so sind die nachstehenden Angaben nicht nöng)
SCHOLZ, Manfred Schachenstr. 17 38074 Meckenbeuren Deutschland Staatsangehörigkeit (Staat): DE Sitz oder Wohnsitz (Staatsangehörigkeit (Staat): Diese Person ist Anmelder alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme armungsstaaten: Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Personen vollständige amtliche Bezeichnung. Bei Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des Staats anzugeben. Der in diesem Feld in de Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sitzes oder Wohnsitzes des Anmelders, sofern	nur Anmelder Anmelder und Erfunder nur Erfinder (Wird dieses Kästehen angekreuzt; so sind die nachstehenden Angaben nicht nötig) at): DE nur die Vereinigten die im Zusatzfeld angegebenen Staaten der
SCHOLZ, Manfred Schachenstr. 17 38074 Meckenbeuren Deutschland Staatsangchörigkeit (Staat): DE Sitz oder Wohnsitz (Staatsangchörigkeit (Staat): Diese Person ist Anmelder alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme ter Vereinigten Staaten von Amerika Name und Anschrift: (Familienname, Vorname: bei juristischen Personen vollständige amtliche Bezeichnung. Bei Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des Staats anzugeben. Der in diesem Feld in de	nur Anmelder X Anmelder und Erfunder nur Erfinder (Wird dieses Kästehen angekreuzt so sind die nachstehenden Angaben nicht nöng) at): DE nur die Vereinigten die im Zusatzfeld angegebenen Staaten der Diese Person ist: nur Anmelder
SCHOLZ, Manfred Schachenstr. 17 38074 Meckenbeuren Deutschland Staatsangehörigkeit (Staat): DE Sitz oder Wohnsitz (Staatsangehörigkeit (Staat): Diese Person ist Anmelder alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme armungsstaaten: Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Personen vollständige amtliche Bezeichnung. Bei Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des Staats anzugeben. Der in diesem Feld in de Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sitzes oder Wohnsitzes des Anmelders, sofern	nur Anmelder X Anmelder und Erfinder nur Erfinder (Wrd dieses Kästehen angekreuzt; so sind die nachstehenden Angaben nicht nötig) at): DE nur die Vereinigten die im Zusatzfeld angegebenen Staaten von Amerika angegebenen Staaten der r Diese Person ist: nur Anmelder Anmelder und Erfinder
SCHOLZ, Manfred Schachenstr. 17 38074 Meckenbeuren Deutschland Staatsangehörigkeit (Staat): DE Sitz oder Wohnsitz (Staatsangehörigkeit (Staat): Diese Person ist Anmelder alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme armungsstaaten: Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Personen vollständige amtliche Bezeichnung. Bei Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des Staats anzugeben. Der in diesem Feld in de Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sitzes oder Wohnsitzes des Anmelders, sofern	nur Anmelder X Anmelder und Erfunder nur Erfinder (Wird dieses Kästchen angekreuzt so sind die nachstehenden Angaben nicht nöng) at): DE nur die Vereinigten die im Zusatzfeld angegebenen Staaten der Diese Person ist: nur Anmelder
SCHOLZ, Manfred Schachenstr. 17 38074 Meckenbeuren Deutschland Staatsangehörigkeit (Staat): DE Sitz oder Wohnsitz (Stating of Staaten of Sta	nur Anmelder Anmelder und Erfunder Inur Erfinder (Wird dieses Kästehen angekreuzt; so sind die nachstehenden Angaben nicht nötig) at): DE nur die Vereinigten
SCHOLZ, Manfred Schachenstr. 17 38074 Meckenbeuren Deutschland Staatsangchörigkeit (Staat): DE Sitz oder Wohnsitz (Staat) Diese Person ist Anmelder für folgende Staaten: Mame und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Personen vollständige amtliche Bezeichnung, Bei Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des Staats anzugeben. Der in diesem Feld in de Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sitzes oder Wohnsitzes des Anmelders, sofern nachstehend kein Staat oder Wohnsitz angegeben ist.)	nur Anmelder Anmelder und Erfunder Inur Erfinder (Wird dieses Kästehen angekreuzt; so sind die nachstehenden Angaben nicht nötig) at): DE nur die Vereinigten

	AF ARIPO-PRICIE RE REIIR, WWW MAIRWI, SD SIGNII, SZ SW	asiland, UG Ug	ganua unti j	ieder weitere Staat, der Vertragsstaat des Harare-Protokolls und des P			
	EA Eurasisches Patent: AZ Aserbaidschan, BY Belarus, KZ Ka	sachstan, RU I	Russische I	Föderation, TJ Tadschikistan, TM Turkmenistan und jeder weitere St			
	Vertragsstaat des Eurasischen Patentübereinkommens und des PC	T ist	•				
\boxtimes	EP Europäisches Patent: AT Osterreich, BE Belgien, CH und	d LI Schweiz ı	md Liecht	enstein, DE Deutschland, DK Dänemark, ES Spanien, FR Frankrei			
	Vereinigtes Königreich, GR Griechenland, IE Irland, IT Italien, der Vertragsstaat des Europaischen Patentübereinkommens und de		MC Mo	maco, NL Niederlande, PT Portugal, SE Schweden und jeder weiter			
				·			
				go, CI Côte d'Ivoire, CM Kamerun, GA Gabun, GN Guinea, ML Ma er Vertragsstaat der OAPI und des PCT ist (falls eine andere Schutzn			
	oder ein sonstiges Verfahren gewunscht wird, bitte auf der gepun						
es Pate	nt (fälls eine andere Schutzrechtsart oder ein sonstiges Verfahren	gewünscht wird	l, bitte auf	der gepunkteten Linie angeben):			
	Albanien		MD	Republik Moldau			
AM	Armenien	· [) M	Madagaskar			
AT.	Österreich	[] мк	Die ehemalige jugoslawische Republik			
ΑU	Australien	•••		Mazedonien			
ΑZ	Aserbaidschan	[] MN	Mongolei			
BB	Barbados						
# · 1		_					
BG	Bulgarien		MX	Mexiko			
BR	Brasilien	[NO	Norwegen			
BY	Belarus	[] NZ	Neuseeland			
ÇA,	Kanada	[] PL	Polen			
(GH u	nd LI Schweiz und Liechtenstein	🗆) PT	Portugal			
CN.	China	[RO	Rumänien			
ĆŻ	Tschechische Republik			Russische Föderation			
7 17.	Deutschland						
7.00	Dānemark			Sudan			
				Schweden			
133	Estland		SG	Singapur			
	Spanien		SI	Slowenien			
	Finnland	🗆	SK	Slowakei			
	Vereinigtes Königreich		TJ	Tadschikistan			
GE .	Georgien	🗖	TM	Turkmenistan			
Ħυ	Ungarn	. п	TR	Türkei			
is :	Island	. –	TT	Trinidad and Tohana			
Tr.	Japan			Trinidad und Tobago			
			•	Ukraine			
0.76	Kenia		UG	Uganda			
6 F-9	Kirgisistan		US	Vereinigte Staaten von Amerika			
	Demokratische Volksrepublik Korea		UZ	Usbekistan			
KR I	Republik Korea		VN	Vietnam			
D I	Kasachstan	. Ka	stchen fü	r die Bestimmung von Staaten (für die Zwecke eines			
10 B	Sri Lanka	nat	Kästchen für die Bestimmung von Staaten (für die Zwecke eines nationalen Patents), die dem PCT nach der Veröffentlichung				
100			ses Form	blatts beigetreten sind:			
L I	Jiberia						
IS L	esotho						
T L	.itauen						
LU L			*. *				

gen oben genannten bestimmungen minnt der Anmelder nach Regel 4.9 Absatz b auch alle anderen nach dem PCT zulässigen Bestimmungen vor mit Ausnahme der Bestimmung von Seldart, daß diese zusätzlichen Bestimmung, die vor Ablauf von 15 Monaten ab dem Prioritätsdatum nicht bestätig dans dieser. First als vom Anmelder zurückgenommen gilt. (Die Bestimmung erforg, durch die Einrichung einer Bestimmung erforg, durch die Einrichung einer Mitteilung, in der diese Bestimmung angegeben wird, und die Einrichung einer Bestimmung erforg der Seitstigung gebühr. Die Bestittigung muß beim Anmeldermi immerhalb der Frist von 15 Monaten ab dem Prioritätsdatum nicht bestätig

Feld Nr. VI PRIORITÄTSANSPROSTA								
Die Priorität der folgenden früheren Anmeldung(en) wird hiermit beansprucht:								
Anmeldedatum der früheren Anmeldung	Aktenzeichen			Ist die frühere Anmeldung eine:				
(Tag/Monat/Jahr)	Aktenzeichen der früheren Anmeldung			national	e Anmeldung:	regionale	internationale	
(======================================					Staat	Anmeldung:*	Anmeldung: Anmeldeamt	
G 11 (1)			_			regionales Amt	Anmeideami	
Zeile (1) (23.04.2002)								
23 April 2002	102 1	8 050.4		DE	·		·	
Zeile (2)								
7.7.0							· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
Zeile (3)							<u> </u>	
Das Anmeldeamt wird hiermit ersucht, eine beglaubigte Abschrift der oben in Zeile(n) bezeichneten früheren Anmeldung(en) zu erstellen und dem Internationalen Büro zu übermitteln (nur falls die frühere Anmeldung(en) bei dem Amt eingereicht worden ist (sind), das für die Zwecke dieser internationalen Anmeldung Anmeldeamt ist) * Falls es sich bei der früheren Anmeldung um eine ARIPO-Anmeldung handelt, so muß in dem Zusatzfeld mindestens ein Staat eingegeben werden, der Mitgliedstaat der Pariser Verbandsübereinkunft zum Schutz des gewerblichen Eigentums ist und für den die frühere Anmeldung eingereicht wurde.								
						,	<u> </u>	
Feld Nr. VII INTERNATIONALE					and Partie	no siner f-libera- Dask	rehe Reznanahme ouf	
Wahl der internationalen Recherchenbehörde (ISA) (falls zwei oder mehr als zwei internationale Recherchenbehörden für die Ausführung der internationalen kecherche zuständig sind, geben Sie die von Ihnen gewählte Behörde an; der Zweibuchstaben-Code kann benutzt werden): Antrag auf Nutzung der Ergebnisse einer früheren Recherche; Bezugnah diese frühere Recherche bei der internationaler Recherchenbehörde beantragt oder von ihr durchgeführt worden ist): Datum (Tag/Monat/Jahr) Aktenzeichen Staat (oder regional)						er internationalen		
ISA/			Amt)					
Feld Nr. VIII KONTROLLISTE								
Diese internationale Anmeldung enth	alt die	Dieser interna	ationalen A	nmeldung	liegen die nach	stehend angekreuzten Unt	terlagen bei:	
folgende Anzahl von Blättern:		1. 🖾 B	latt für die	Gebühren	ordnung			
Antrag:	4	2. 🔲 G	esonderte u	ınterzeichr	nete Vollmacht			
Beschreibung (ohne	: 7	3. 🖾 K	opie der all	lgemeinen	Vollmacht; Akt	enzeichen (falls vorhande	n): 27427	
Sequenzprotokollteil)		4. □ B	- egründung	für das Fe	hlen der Unterso	hrift		
Ansprüche	: 4				eld Nr. VI durch			
Zusammenfassung	· 1	_				st. (1)		
<u>-</u>		Ī	_		er gekennzeichn		1	
Zeichnungen	: 1		_			ung in die folgende Sprac		
Sequenzprotokollteil			esonderte A	Angaben z	u hinterlegten M	ikroorganismen oder ande	erem biologischen	
der Beschreibung	:	Material						
Blattzahl insgesamt :	17	8. 🔲 Pi	rotokoli der	Nucleotic	i- und/oder Ami	nosäuresequenzen in com	puterlesbarer Form	
	- .	9. Sonstige (einzeln aufführen):						
Abbildung der Zeichnungen, die m	it der Zusam	menfassung		Sprach	e in der die inte	rnationale Anmeldung eir	ngereicht werden soll:	
eröffentlicht werden soll (Nr.): 1		-				•		
		· - · · - · · ·		<u> </u>		deutsch		
Feld Nr. IX UNTERSCHRIFT DE	S ANMELI	ERS ODER E	ES ANW	ALTS				
Der Name jeder unterzeichnenden Pe Antrag ergibt, in welcher Eigenschaf ZF Friedrichshafen A	die Person		rift zu wied	derholen, i Vijezi.	und es ist anzuge	eben, sofern sich dies nich	ht eindeutig aus dem	
27427 //)		Chr	istja	\mathbf{p}'/\mathbf{p}	opp		d Scholz	
V L d V . I .		M	ح عين	Asil.	שבים	Sin 1	Tolold	
		. U	٠٠٠٠٠ (・		-V.M. W	Dicheld	
(Ludger Ronge) Klaus Steinhauser Sven Diebold								
		Vom	Anmeldea	mt auszufi		<u> </u>	2. Zeichnungen	
 Datum des tatsächtlichen Eingang internationalen Anmeldung: 	s dieser	7 APR 200	13	(17. 04. 0	3)	einge-	
3. Geändertes Eingangsdatum aufgr					······································	 	gangen:	
fristgerecht eingegangener Unterl	agen oder Ze	ichnungen				/		
zur Vervollständigung dieser internationalen Anmeldung: 4. Datum des fristgerechten Eingangs der angeforderten nicht eingegangen:								
Richtigstellungen nach Artikel 11(2) PCT								
5. Internationale Recherchenbehörd	e	ISA/		6.		les Recherchenexemplars		
(falls zwei oder mehr zuständig s	ind):					echerchengebühr aufgesch	noben	
		Vom Inte	ernationale	n Büro au	szufüllen.			
Datum des Eingangs des Aktenexemp beim Internationalen Büro:	lars							